

Modellhaftes Demonstrationsnetzwerk zur Ausweitung und Verbesserung des Anbaus und der Verwertung von Sojabohnen in Deutschland (Laufzeit: 1.9.2013 – 31.12.2016)

Vorstellung des Projektes

Soja-Feldtag im Rahmen des Soja-Netzwerks am 07.09.2014 in Aschau am Inn Nina Weiher, LfL

Zielsetzung

Projektziel: Anbau und Verarbeitung von Sojabohnen ausdehnen und verbessern





Agrarökologie

Hintergrund:

Bundeseiweißpflanzenstrategie

- → Positive Ökosystemleistungen der Leguminosen nutzen
- → Eiweißversorgung verbessern
- → Innovations- und Wertschöpfungspotenzial im Lebens- und

Futtermittelsektor nutzen

Wie soll das Projektziel erreicht werden?

1. Bundesweites Netz an Demonstrationsbetrieben

Leuchtturmbetriebe

- Demonstrationsanlagen
- •Wissenstransfermaßnahmen
- Datenerhebung u. auswertung

Weitere Betriebe

- Daten zu Sojabohnen, Vergleichsund Nachfrüchten
- Aussagen zu Wirtschaftlichkeit, Vorfruchtwirkung und Ökosystemleistungen

2. Erzeuger mit Verarbeitern und Verwertern vernetzen



3. Breiter Wissenstransfer



- Internet
- Veranstaltungen
- Publikationen



Partner im Verbundprojekt



Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)









Landesvereinigung für den ökologischen Landbau in Bayern e.V. (LVÖ)



Landwirtschaftliches Technologiezentrum **Augustenberg (LTZ)**



Fa. Life Food GmbH – Taifun Tofuprodukte

+ weitere 13 Projektpartner/Unterauftragnehmer



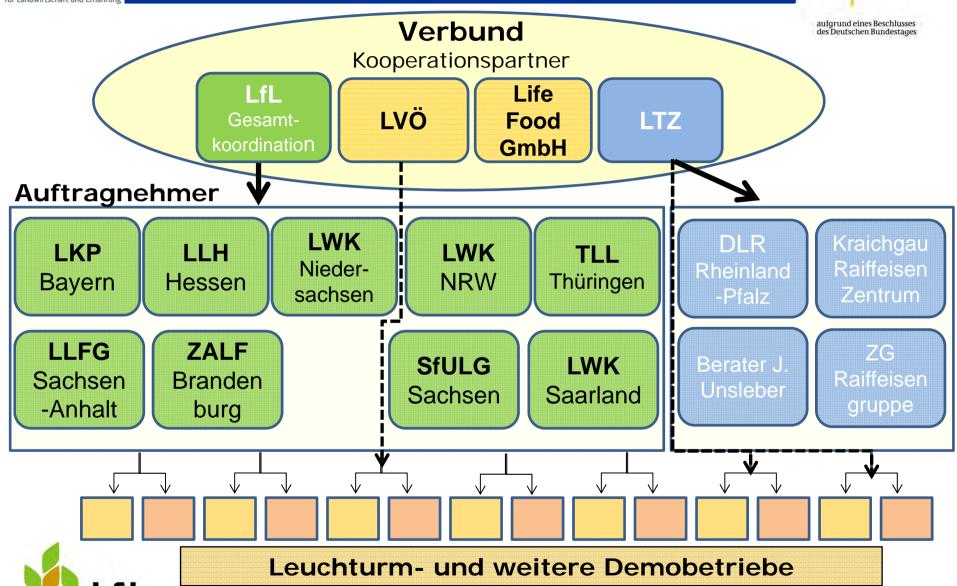


Agrarökologie

Soja-Netzwerk - Projektstruktur

Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft

Gefördert durch:





Soja-Netzwerk - Umfang und beteiligte Länder

Gefördert durch:

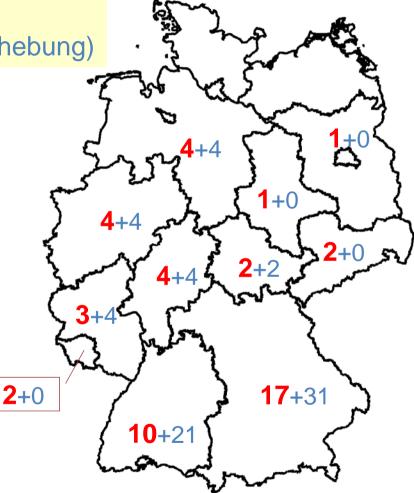


aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

50 Leuchtturmbetriebe

70 weitere Betriebe (Datenerhebung)

→ Insgesamt **120 Betriebe** (46% konv., 54% ökologisch) in 11 Bundesländern

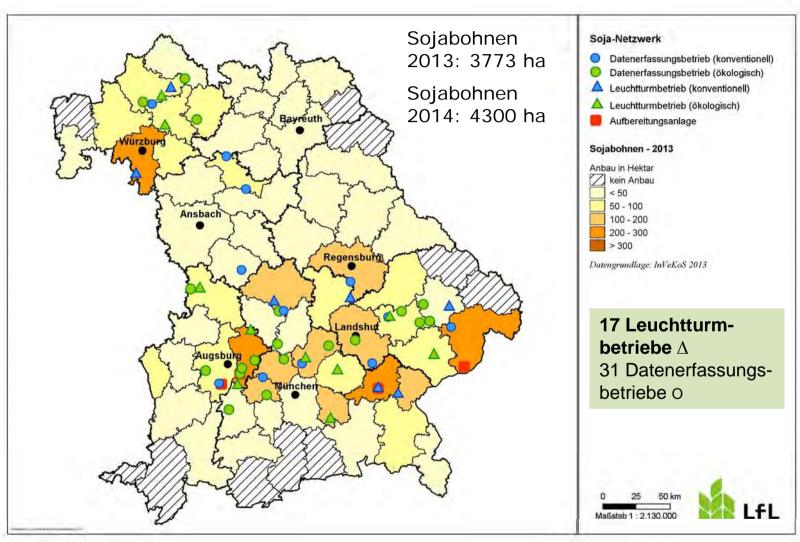






Soja-Netzwerk - Beteiligte Betriebe in Bayern





Erstellt am: 06.08.2014





Soja-Netzwerk Arbeitspakete

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

Projektkoordination

Wissensakquise,
-bewertung u. darstellung

Betriebsauswahl

Betriebsbetreuung

Modellhafte Wertschöpfungs ketten

Wissenstransfer maßnahmen

Datenmanagement

Nachhaltige Nutzung der Ergebnisse



Wissensakquisition, -bewertung, - aufbereitung und -darstellung

- Federführung: Fa. Life Food GmbH Taifun
- Literaturrecherche und Expertenbefragung (international)
- Expertenrunden zur Wissensbewertung
- Erprobung erfolgversprechender Ansätze auf Demobetrieben (Anbau / Verarbeitung)
- Einrichtung und laufende Pflege der Projekt-Website www.sojafoerderring.de



Auswahl und Akquise der Demonstrationsbetriebe

- Abgestimmter Kriterienkatalog
- Offene Ausschreibung auf Länderebene
- Auswahl nach Bewertungsmatrix
- Integration von Neueinsteigerbetrieben während Projektphase möglich





Betriebsbetreuung

- Planung und Anlage von Demonstrationsparzellen (z.B. Sorten, Saattechnik, Saatzeit, Saatgutbehandlung, Pflanzenschutz, Erntetechnik...)
- Beratung der Landwirte zu produktionstechnischen Fragen
- Datenerfassung
- Planung und Durchführung von Tastversuchen (im Einzelfall)
- Wissenstransfermaßnahmen



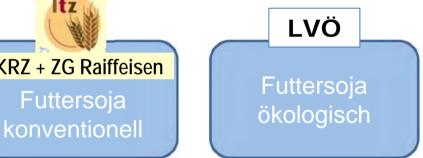




Aufbau und Betreuung von modellhaften Wertschöpfungsketten







Anbau

Erfassung

Verarbeitung

Verwertung



Wissenstransfermaßnahmen

Bundesweit abgestimmtes Konzept:

- Feldtage (überregional und regional)
- Felderbegehungen
- Lehrfahrten
- Fachtagungen (überregional)
- Seminare, Schulungen, Vorträge
- Publikationen
- Unterrichtskonzepte, Kurzvideos









Wissenstransfermaßnahmen			
	Anzahl Leuchtturm betriebe	Feldtage 2014	Felderbegehungen 2014
Bayern (LKP)	7	2	7
Bayern (LVÖ)	10	3	10
BW	10	3	8
Hessen	4	1	1
Niedersachsen	4	1	1
NRW	4	1	1
Rheinland-Pfalz	3	1	3
Saarland	2	1	2
Brandenburg	1	1	2
Sachsen	2	1	2
Sachsen-Anhalt	1		2
Thüringen	2		3
SUMME	50	15	42



https://www.sojafoerderring.de/veranstaltungen-und-termine/:





Datenmanagement

- Aufbau einer zentralen Projekt-Datenbank
- Erfassung und Auswertung aller in den Netzwerkbetrieben anfallenden Daten
- Datenaufbereitung und Vorbereitung von Veröffentlichungen





Sonstiges

 Begleitend zum Demonstrationsnetzwerk hat die BLE ab 2014 die F\u00f6rderung von Forschungs- und Entwicklungsvorhaben in Aussicht gestellt



 Synergien zwischen Soja-Netzwerk und Lupinen-Netzwerk sind zu erwarten, weshalb ein regelmäßiger Austausch zwischen den Beteiligten erfolgt





Das Projekt und die Veranstaltung werden gefördert durch das Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages im Rahmen der BMEL Eiweißpflanzenstrategie.





Übersicht Projektbeteiligte

Kooperationspartner:

- Bayerische Landesanstalt für Landwirtschaft (LfL)
 Gesamtkoordination
- Landesvereinigung f
 ür ökologischen Landbau in Bayern e.V. (LVÖ)
- Landwirtschaftliches Technologiezentrum Augustenberg (LTZ)
- Fa. Life Food GmbH Taifun Tofuprodukte

Auftragnehmer der LfL:

- Landeskuratorium f
 ür pflanzliche Erzeugung in Bayern e.V. (LKP)
- Landesanstalt f
 ür Landwirtschaft, Forsten und Gartenbau (LLFG) Sachsen-Anhalt
- Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen (LLH)
- Leibnitz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung e.V. (**ZALF**)
- Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie (SfULG)
- Landwirtschaftskammern (LWK) NRW, Niedersachsen und Saarland
- Thüringer Landesanstalt für Landwirtschaft (TLL)



Übersicht Projektbeteiligte

Auftragnehmer des LTZ:

- Dienstleistungszentrum Ländlicher Raum Rheinpfalz (DLR)
- Kraichgau Raiffeisen Zentrum EG
- ZG Raiffeisen Gruppe
- Berater Jürgen Unsleber

